

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

Nombre o marca comercial del proveedor: Lumineo

Dirección del proveedor: Quality manager, Broekstraat 13, 7122MN Aalten, NL

Identificador del modelo: 495340

Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	Non-standard		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	Solo con atenuadores específicos

Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	5	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	338 en Esfera (360°)	Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse	2 640
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	5,1	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,50
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	62

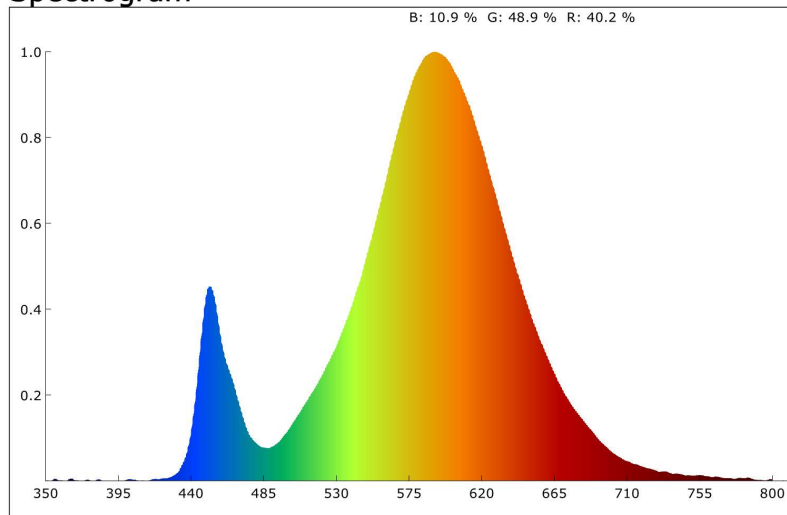
en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	200	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	192		
	Profundidad	145		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,464 0,411
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		-65	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,70		

(a) - : no aplicable;

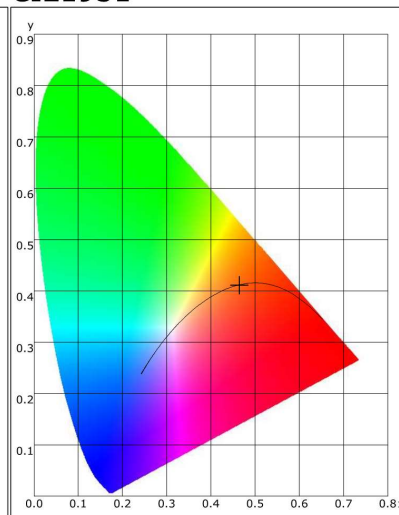
(b) - : no aplicable;

测试报告

Spectrogram



CIE1931



Color Parameter:

Coordinate $x=0.4642$ $y=0.4105$ $u=0.2653$ $v=0.3520$ $u'=0.2653$ $v'=0.5280$ ($duv=-0.00034$)
Color Ratio: R=40.2% G=48.9% B=10.9%

CCT: $T_c=2640K$ DominantWave: $\lambda_d=584.9nm$ Purity: Pur=62.6% CentroidWave: $\lambda_d=582.9nm$
PeakWave: $\lambda_d=592.4nm$ HalfWidth: $\Delta\lambda_d=93.2nm$ CentreWave: $\lambda_d=594.3nm$ SDCM: SDCM=3.9
S/P: SP=1.0 Rg: Rg=87.9 Rf: Rf=64.1 LER: 368.6

Ra: Ra=62.0 AvgR=51.1
R1= 56.4 R2= 79.1 R3= 92.3 R4= 50.4 R5= 54.6 R6= 69.8 R7= 69.0
R8= 24.9 R9= -64.7 R10= 53.4 R11= 38.4 R12= 37.7 R13= 60.4 R14= 96.1 R15= 49.1

Photometric Parameter:

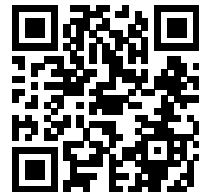
FLUX: 337.8 lm Ep: 916.5 mW Effic: 66.5 lm/W

Electrical Parameter

Parameters: U=28.9 V I=0.175 A P=5.080 W PF=1.0000
Energy:66.5 EEI:Class G

product model:008	manufacturer:龙威集团（临海）有限公司
Product number:001	Test unit:龙威集团（临海）有限公司
tester:金小珠	date of observation:01/17/22
software release:V1.21.1113	Instrument website:www.hzsszn.com
Test instrument:Hangzhou LCE Intelligent Instrument Co.,ltd. HP2000P	
Remarks:0	

Model placed on the Union market from 01/03/2022



EPREL registration number: 1135625

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1135625>

Supplier: Kaemingk B.V. (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Quality manager

Website: www.kaemingk.com

Email: s.vandenhoven@kaemingk.com

Phone: 0031543498800

Address:

Broekstraat 13
7122MN Aalten
Países Bajos